

Sistemas de ecuaciones con paréntesis. Ecuaciones de primer grado don dos incógnitas.

i. $3(x + 2) = 10y$

$$5x - 31 = 3y$$

ii. $5x + 2y = 79$

$$3(x + 5) = 4y$$

iii. $3x + 5y = 20$

$$2(x - 5y) = 0$$

iv. $5x = 4(y + 1)$

$$21 = 3(2x - y)$$

v. $3(8x - 23) = -7y$

$$21 = 7(9x - 5y)$$

vi. $x = 2(11 - y)$

$$y - 3 = 5(x - 5)$$

vii. $x + 3y = 10(x + 6)$

$$x - 1 = y - 9x$$

viii. $3(2x - y + 5) = 7,50(x + 1)$

$$x + 5y = 2x + 4,50$$

ix. $4x - y = 3(x - 2 + y)$

$$18x + 15y = 2(x - 2y - 6,50)$$